

DERWENT-ACC-NO: 1978-F0563A  
DERWENT-WEEK: 197826  
COPYRIGHT 1999 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Radio set support system in car - comprises transverse element secured to car roof by sun visor mountings and fixing bolts

PATENT-ASSIGNEE: AUTOMOBILES PEUGEOT [CITR]

PRIORITY-DATA: 1976FR-0029804 (October 4, 1976)

PATENT-FAMILY:

| PUB-NO       | PUB-DATE     | LANGUAGE |
|--------------|--------------|----------|
| PAGES        | MAIN-IPC     |          |
| FR 2366147 A | June 2, 1978 | N/A      |
| 000          | N/A          |          |

INT-CL\_(IPC): B60R011/02

ABSTRACTED-PUB-NO: FR 2366147A

BASIC-ABSTRACT: A support for a radio set (10) in a car, comprises an adjustable transverse element (7). It is fixed below the roof (1) of the passenger compartment of the car by the fixing bolts (6) which secure the rotary mountings (5) of the sun visors (4) to the car.

The support element (7) includes a central section (8) off-set downwards to define with the roof (1) a space (9) for accommodating the radio set (10). The support element (7) also comprises recesses (11) for receiving the sun visors (4) when not in use. Connection to a roof aerial is facilitated, and the radio set is less visible from the outside and hence less vulnerable to theft.

TITLE-TERMS:

RADIO SET SUPPORT SYSTEM CAR COMPRISE TRANSVERSE ELEMENT  
SECURE FR 2366147A CAR  
ROOF SUN VISOR MOUNT FIX BOLT

DERWENT-CLASS: Q17

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
INSTITUT NATIONAL  
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

⑪ N° de publication :  
(A n'utiliser que pour les  
commandes de reproduction).

**2 366 147**

A1

**DEMANDE  
DE BREVET D'INVENTION**

⑯

**N° 76 29804**

⑮ Support de poste de radio pour véhicule automobile.

⑯ Classification internationale (Int. Cl.<sup>2</sup>). **B 60 R 11/02.**

⑯ Date de dépôt ..... 4 octobre 1976, à 15 h 53 mn.

⑯ ⑯ ⑯ Priorité revendiquée :

⑯ Date de la mise à la disposition du  
public de la demande ..... B.O.P.I. — «Listes» n. 17 du 28-4-1978.

⑯ Déposant : Société dite : AUTOMOBILES PEUGEOT, résidant en France.

⑯ Invention de :

⑯ Titulaire : *Idem* ⑯

⑯ Mandataire : Cabinet Lavoix, 2, place d'Estienne-d'Orves, 75441 Paris Cedex 09.

D

Vente des fascicules à l'IMPRIMERIE NATIONALE, 27, rue de la Convention — 75732 PARIS CEDEX 15

La présente invention, due à la collaboration de Monsieur Jean GUILLARD, concerne un support de poste de radio pour véhicule automobile.

Il est courant de monter un poste de radio pour véhicule automobile dans un logement ménagé à cet effet dans le tableau de bord du véhicule.

Cependant, il peut se faire que l'on ne dispose pas toujours de l'emplacement nécessaire, ce qui conduit à installer sous le tableau de bord, un support spécial ou console particulièrement encombrant.

L'invention vise à remédier à l'inconvénient précité en créant un support pour poste de radio laissant totalement libre l'espace sous le tableau de bord du véhicule et qui, de plus, soit d'une fixation particulièrement aisée.

Elle a donc pour objet un support de poste de radio pour véhicule automobile caractérisé, en ce qu'il est constitué par un élément transversal adaptable fixé sous le pavillon de l'habitacle du véhicule par les moyens de fixation prévus pour les pare-soleil.

D'autres caractéristiques de l'invention apparaîtront au cours de la description qui va suivre.

Au dessin annexé donné uniquement à titre d'exemple :

- la Fig. 1 est une vue en perspective du support suivant l'invention monté dans un véhicule automobile ;  
- la Fig. 2 est une coupe suivant la ligne 2-2 de la Fig. 1 et  
- la Fig. 3 est une coupe suivant la ligne 3-3 de la Fig. 1.

A la Fig. 1, on aperçoit la partie intérieure avant de l'habitacle d'un véhicule automobile formé par la jonction du pavillon 1 du véhicule avec son pare-brise 2.

Le bord avant du pavillon 1 est renforcé par une traverse 3.

Sur la traverse 3, sont montés de façon habituelle des pare-soleil 4.

Chaque pare-soleil est fixé sur un boîtier de rotule 5 lui-même immobilisé sur la traverse par des vis 6.

Un support 7 réalisé par exemple en matériau plastique est disposé transversalement sous la partie avant du pavillon 1. Il est interposé entre la traverse 3 et les boîtiers à rotule 5 des pare-soleil et fixé à ladite traverse par les vis 6 de fixation des boîtiers à rotule 5.

Le support 7 présente une partie 8 en saillie vers le bas formant avec le pavillon 1 un logement 9 disposé sensiblement dans l'axe du véhicule et destiné à recevoir un poste de radio 10.

De part et d'autre du logement 9, le support 7 comporte, dans sa face inférieure, une partie en creux formant un alvéole 11 destiné, comme le montre la Fig. 3, à recevoir le pare-soleil 4 correspondant lorsqu'il n'est pas utilisé.

On voit que le support suivant l'invention permet de résoudre de façon particulièrement simple et élégante le problème 15 du montage d'un poste de radio dans un véhicule automobile.

On remarque également que le raccordement entre le poste 10 et une antenne extérieure de toit 12 est particulièrement 20 facile à réaliser du fait notamment de la proximité du poste et de l'antenne.

L'agencement qui vient d'être décrit permet de rendre le poste de radio peu visible de l'extérieur, ce qui rend le poste moins vulnérable au vol.

REVENDICATIONS

1. Support, notamment pour poste de radio de véhicule automobile, caractérisé en ce qu'il est constitué par un élément transversal adaptable (7) fixé sous le pavillon (1) de l'habitacle du véhicule par les moyens de fixation (5, 6) prévus 5 pour les pare-soleil (4).

2. Support suivant la revendication 1, caractérisé en ce qu'il comporte à peu près dans l'axe du véhicule une partie (8) en saillie vers le bas qui définit avec le pavillon (1) du véhicule un logement (9) pour le poste de radio (10).

10 3. Support suivant l'une quelconque des revendications 1 et 2, caractérisé en ce qu'il comporte dans sa face inférieure, des parties latérales en creux (11) formant alvéoles pour recevoir les pare-soleil (4) en position de non-utilisation.

FIG.1

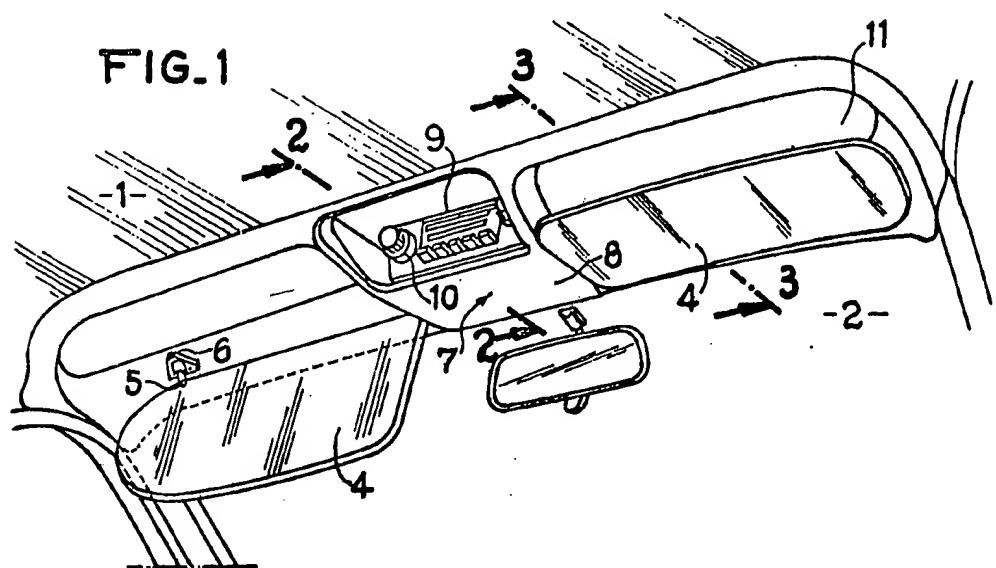


FIG.2

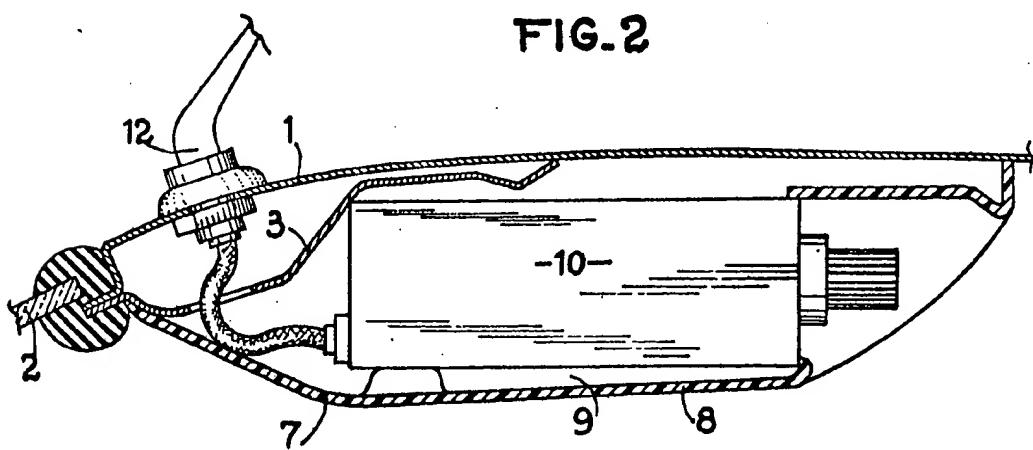


FIG.3

